Inde	ex of	Claims	

 Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination HAN ET AL.							
09/993,670								
Examiner	Art Unit	. ,						
Dhairya A. Patel	2151							

<b>√</b>	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			Щ.				1		L	L	
Cla	Data										
- Cic		Date									
Final	Original	5/18/07									
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1						_	<u> </u>		
	2										
	3	/		_					┢		
	4						-	-	-		
	5	-				-	-				
		11115	-	—	_	$\vdash$	_	_	-	-	
	7		$\vdash$			_		_	├─		
<u> </u>	_	V	-	-	_		-	-	├-		
	9		<u> </u>		-		-	├	<del> </del>		
<u> </u>	10		<u> </u>	_			$\vdash$		<u> </u>		
<u> </u>	10	<u>۷</u>	_	-			_				
	10	<u>۷</u>			ļ	<del> </del>					
	12					<del> </del>					
$\vdash$	13	<u> </u>	<del> </del> —	$\vdash$	_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	_	Ш	
	14	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
ļ	15	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	16	2757	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	17	レ	L					L			
	18-						ļ				
	19_	_	_								
	20	<u>~</u>	<u> </u>								
	21	V	L		ļ		L		ļ	Ш	
<u> </u>	22_							_			
	23	ر ا	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ	ļ	-	
	24		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	
	.25	-		<u> </u>						Ш	
	26	<i>-</i>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u> -				-	
	27	~	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	-20	<u> </u>	-				<u> </u>	- <u>-</u>		$\square$	
	20-		_	<u> </u>		_		<u> </u>		Щ	
	30	~	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	31	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	33	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Щ	
$\vdash$	34	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	35		<b> </b> -	<u> </u> -		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<b> </b>	36	_				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\sqsubseteq$	
<b> </b>	37 38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<del> </del>	<u> </u>		
	38		ļ		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	Щ	
	39	_		—	_	_	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	
	40			<del> </del>		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	41	$\vdash$	-	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
$\vdash$	42	$\vdash$	-	<del> </del>	-			-	├-	Н	
	43		<del> </del>		<del> </del>	<b></b>		<u> </u>	-		
<b>—</b>		$\vdash$	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	-		<del> </del>	$\vdash\vdash$	
-	45 46	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$		├-	$\vdash$	├-	Н	
<u> </u>		<u> </u>	ļ			<u> </u>			<del> </del>		
<del></del>	47	<u> </u>		<del> </del>	<del> </del> —	<u> </u>	-	<del> </del>		$\vdash \vdash$	
<u> </u>	48 49		-	$\vdash$		<del> </del>	-	-	-		
	50		-				-	-	├-	$\vdash\dashv$	

	Cla	im				[	Date	e -				[	Cla	im				[	Date	;			
S2   S3   S4   S4   S5   S5   S6   S6   S7   S8   S9   S9   S9   S9   S9   S9   S9			5/18/07																				
3	$\exists$	1	1						_	<u> </u>				51		_	_	_		$\neg$	_		[
3	$\neg$	2												52									
5			/									li		53	П	ヿ							
5	٦	4	>									ll		54									
0		5	7					-				li		55									
0		6	~											56	П								
Section   Sect	╗		V									li		57						i			
Solution   Solution		f												58									
11		9												59									
12		10	5											60									
13		11	\		L			L						61									
14														62									
17		13	>		L		_							63									
17		14	~		<u> </u>					<u> </u>				64									Ш
17		15	<u>~</u>		L		_	L.	_					65									Ш
18-       68         19-       69         20					L.		<u> </u>			<u> </u>	ļ			66									<u> </u>
19 69 70 71 71 72 72 72 73 74 74 74 75 75 75 76 77 77 77 78 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79		17	ン	_	<u> </u>			<u></u>	ļ	L				67		_						_	<u> </u>
20       70         21       71         22       73         23       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       97         48       98	_	18-									<u> </u>			68	$\vdash$	_		_					<u> </u>
21       71         22       72         23       74         -25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       97         48       98	_	19-				ļ				<b>.</b>				69				_					<u> </u>
22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       99         49       99		20	<u>~</u>					<del> </del>		-	<u> </u>			70	H	-							
23		27	V			٠		<b> </b>		ļ	<del> </del>						_	_					
24       -25       -74         26	_	23	مره		<u> </u>				_	<u> </u>	-			72	$\vdash$	$\dashv$		_	_			_	$\vdash$
.25  .	-	24		-	-		-	<del> </del>			-			74	Н	-	_		$\vdash$	_		-	
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	$\dashv$	.25	7	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$							Н	-		_					-
27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	_	26	5	_			_			-	$\vdash$	1 1		76	Н							-	
28     78       29-     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       47     97       48     98       49     99		27	V	_	_		$\vdash$				-	1 1		77	H							_	
29-     79       30		-28							<u> </u>		_												Г
30       60         31       82         33       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99		29-							_					79									
31       32         33       34         35       83         36       85         37       88         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99		30	١											80									
33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         38       87         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		31										] [		81									
34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       99		32												82									Ш
36       86         37       88         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		33		_	L					<u>_</u>				83		_						_	
36       86         37       88         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	_	34								<u> </u>				84		_							$\vdash$
37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		35						_	<u> </u>	<u> </u>				85	H	_							$\vdash$
38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		36	_						_	<u> </u>				86	Ш	_							لنسا
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-	3/	_					-	-	<u> </u>				87									H
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-							-	<u> </u>	<u> </u>					Н	-							H
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\dashv$	40	_		_	_		-	$\vdash$	├				00	Н	$\dashv$							<b> </b>
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-				┝		-	$\vdash$	┝	$\vdash$					Н	-		-		-		_	
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\dashv$		$\vdash$			$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	_				$\vdash$	$\dashv$			-	-			
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	┪		$\vdash$							$\vdash$										$\Box$			
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\neg$								-							_	-	_			_		
46     96       47     97       48     98       49     99					П					<u> </u>					$  \neg  $				П	$\overline{\cdot}$			
47		46												96									L
49 99 99																							
	]		اللم		$\square$			L_	_	<u> </u>	_												$\square$
50	_				<b> </b>			_	_	<u> </u>	L												<b> </b>
		50			L			<u></u>	_	L		ŀl		100					Ļ				ш

Cla	aim	Date								
Final	Original									
뜶	ij									
-	0									l
<u> </u>	101	<del> </del>							-	Н
-	101 102	_		-			-			$\vdash$
$\vdash$	103	$\vdash$		_		_	_			$\vdash$
	104				-	-	-			$\dashv$
	104 105	┝								$\dashv$
<del> </del>	106	-					-		-	Н
	107	<del> </del>		-			$\vdash$			Н
	108	├	-	_						
-	109	-								
$\vdash$	110						-			-
	110	$\vdash$					_	_		$\dashv$
$\vdash$	111 112	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \dashv$
<del>                                     </del>	112			-	-		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
<u></u>	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
$\vdash$	114	_	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
	115	<u> </u>	_	_				_		
	116 117							-		_
	117	_	_	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	118	_	<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	·
<u> </u>	119	_	$\vdash$	_	_		_	<u> </u>	_	Ш
-	120		_	<u> </u>			_			
	121		<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>		_	Ш
<u> </u>	122 123 124	_	-	-			_		_	Ш
	123	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	124			<u> </u>	-		<u> </u>			_
<u> </u>	125			_			_			
	126		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			
<u> </u>	127	<u> </u>	_	<del> </del>	-			_	$\vdash$	Н
<u> </u>	128 129								-	
	129						-	<del>-</del>	<del> </del>	
$\vdash$	130 131	-							<u> </u>	
	131	_		⊢	_			_	_	Н
<u> </u>	132	_			<u> </u>			_	-	$\vdash$
	133	$\vdash$		$\vdash$	_		_	<u> </u>		$\vdash$
<u></u>	134 135							$\vdash$	<del> </del>	
				<u> </u>		<b> -</b>	ļ <u>.</u>	<del> </del>		$\vdash$
	136	_			-			$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	137 138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	_		⊢	$\vdash$	Н
				-	_	-		-		
	140	<del> </del>			<del> </del>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	141		Ь	<u> </u>	<del></del> i	├	<b> </b> -			
$\vdash$	142 143	<u> </u>	H	-		<u> — </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		<del> </del>		
	144			<b> </b>				<b> </b> -	-	$\vdash\dashv$
<u> </u>	145 146	<u> —</u>	$\vdash$	<u> </u>	<del>   </del>	_	<u> </u>	1	$\vdash$	Н
<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	$\vdash$	Н
<b></b>	147 148	<u> </u>		<u> </u>			<b> </b> -		<u> </u>	Н
$\vdash$	149	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		—	-	-	-	
$\vdash$	150	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$			Н
	130	Щ.		Щ		L	L	L	ـــــــا	لـــا